Fiche Technique CO-SP-004

MALTITOL EN POUDRE E965(i)

D-maltitol en poudre cristalline, blanche et inodore. Frais et sucré.

DESCRIPTION

Composition

Polyol qui figure dans la législation sous le numéro E 965 (i) et sous la dénimination « maltitol »

Mode d'action / Propriétés / Avantages technologiques

Polyol de remplacement du sucre dans les préparations à faibles calories.

UTILISATIONS

DOMAINES D'APPLICATIONS	Doses maximales autorisées
Desserts et produits similaires : Préparations à base de lait et et produits	Quantum satis
dérivés, à valeur énergétique réduite ou sans sucres ajoutés	Comme édulcorant

Dosage / Mode d'emploi

Dosage conseillé : substitution totale ou partielle du saccharose. Incorporation à n'importe quel stade de la fabrication sans modifier vos recettes.

LEGISLATION / SPECIFICATIONS

JECFA / FAO and FOOD Nutrition Paper, conforme Food Chemicals Codex en vigueur
Les denrées édulcorées avec plus de 10% de polyols sont soumises à une mention d'étiquetage spécifique : «une consommation excessive peut avoir des effets laxatifs »

Caractéristiques physicochimiques

Humidité		1 % au maximum
Maltitol		98 % au minimum par rapport à la matière sèche
Sucres réducteurs		0,1 % au maximum par rapport à la matière sèche
Cendres sulfatées		0.1 % max.
Métaux lourds		100 ppm max.
Granulmométrie	particules sur 500 µm	5 % au maximum
	particules sur 100 µm	40 % au minimum
Granulométrie mov	renne	app. 200 µm

Caractéristiques microbiologiques

Flore Totale	100 germes par gramme au maximum
Moisissures	10 germes par gramme au maximum
Levures	10 germes par gramme au maximum
E. coli	0 dans 1 g
Salmonelles	0 dans 25 g

CONDITIONNEMENT / STOCKAGE

Emballage: sacs papier de 5 Kg net.

sac dipli avec sache polyéthylène de 25 Kg net.

Conditions de conservation : à l'abri de l'humidité et de la chaleur en emballage d'origine fermé.

Péremption : Durée de vie de 1 an minimum en conditionnement d'origine.

CODE ARTICLE 5Kg \Rightarrow 10009 - 25Kgs \Rightarrow 10006

Les renseignements contenus dans ce document bien que rédigés avec le plus grand souci d'exactitude, ne sont donnés qu'à titre indicatif et n'impliquent aucun engagement de notre part. Nous nous réservons le droit de modifier ces données suivant l'évolution de nos produits.